



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 2 du 7 février 2001 - 2 pages - Numéro ordre postal : 6

Colza

Phoma

Nous avons réalisé des observations phoma sur 21 parcelles de colza (25 pieds notés à chaque fois) :

- dans 14 situations, nous n'avons pas trouvé de nécroses au collet,
- dans 4 parcelles, 5 à 10% des pieds présentent des nécroses,
- dans 3 parcelles, 15 à 20% des pieds présentent des nécroses, certaines peuvent être déjà assez profondes. Il s'agit :
 - * d'une parcelle de CAPITOLE avec du colza tous les 2 ans (Jouy le Châtel-77),
 - * d'une parcelle de PRONTO, variété sensible (Egreville-77),
 - * d'une parcelle de ZERUKA (Maisoncelles-en-Brie-77).

Nous suivrons l'évolution des attaques.

Il convient de ne pas confondre les symptômes de phoma (nécroses, étranglements au niveau du collet) avec ceux de la mouche du chou. Les larves de ce ravageur s'alimentent en creusant des galeries sur les pivots à l'automne. Ces galeries peuvent faire plusieurs cm de long mais elles ne sont guère profondes généralement. Dans des cas graves (sur jeunes colzas), il peut y avoir sectionnement du pivot.

Nous avons observé des galeries, sans gravité, dans des parcelles du sud Seine et Marne, secteur de la région concerné par ce ravageur : Jaulnes, Egreville, Episy, Amponville, Fontaine le port..

des études ont été menées par différents organismes (INRA, CETIOM, CNRS, AFS-SA) et par la société BAYER. Les résultats de ces recherches ont été examinés à l'automne 2000 par les experts indépendants de la commission d'étude de la toxicité des produits anti-parasitaires. En décembre, cette commission a rendu un avis qui, sans écarter la possibilité d'un effet du GAUCHO, concluait à l'impossibilité d'incriminer formellement et exclusivement cet insecticide.

Compte tenu des interrogations scientifiques qui persistent tant sur les effets du produit que sur les autres causes possibles de troubles des ruchers, le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche vient de décider de prolonger la suspension de mise sur le marché du GAUCHO en traitement de semences tournesol pour **2 années supplémentaires**.

Parrallèlement le ministre a décidé d'interroger sans délai la commission d'étude de la toxicité sur les effets possibles de la persistance de l'imidacloprid dans le sol, afin de déterminer si des mesures complémentaires doivent être prises. En outre, le ministère a décidé d'engager une étude épidémiologique nationale sur les causes possibles des troubles des ruchers (impact de maladies, pratiques apicoles, effets des insecticides systémiques.....). Cette étude est prévue sur deux ans.

Enfin, concernant l'insecticide REGENT (fi-pronil), également mis en cause par les apiculteurs, aucune mesure particulière ne peut être prise à l'encontre de ce produit, en l'état actuel des connaissances.

Maïs

Désherbage

INFORMATION SUR LA SIMAZINE :

La simazine est toujours autorisée en désherbage maïs, mais un seul produit commercial bénéficie de cette autorisation : le CYDEXI-NE LIQUIDE, de la société SEDAGRI. Nous ignorons si ce produit est toujours commercialisé.

BnF
S&T

Tournesol

GaUCHO

Depuis janvier 1999, le produit GAUCHO fait l'objet d'un retrait provisoire de son autorisation de mise sur le marché pour l'usage traitement de semences tournesol. Cette décision faisait suite à des suspicions sur le comportement du produit vis-à-vis des abeilles de la part des apiculteurs. Depuis,

4°

Ja - 48744

D3

Colza

Premières
nécroses de
phoma

Tournesol

GAUCHO reste
interdit.

72

Service Régional de la
Protection des
Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Imprime à la station
D'Avertissements
Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
J. BOULUD

Publication périodique
CPPAP
n° 0904 B 00536
ISSN n° 0767-5542

Tarif Courrier 370 F
Fax 435 F

Piétin verse

Les conditions douces et humides qui persistent sont favorables au piétin-verse. Les courbes de risque de notre modèle de prévision (risque fonction du nombre et de l'intensité des contaminations théoriques à partir des données météorologiques) montrent :

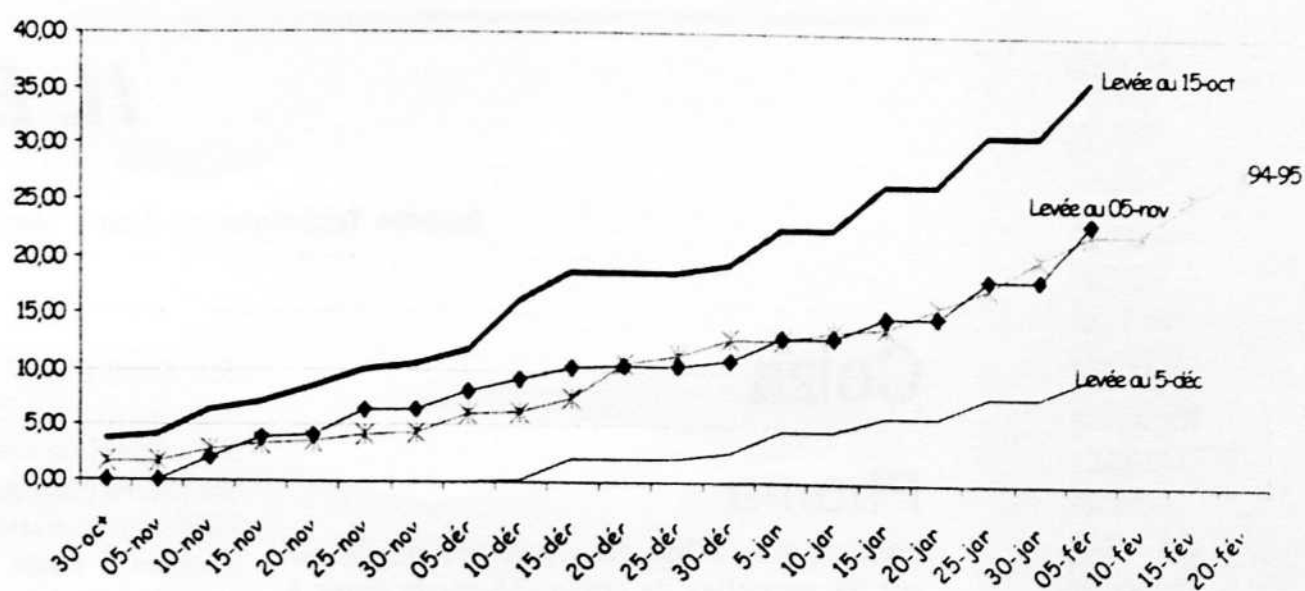
- un risque supérieur ou égal à la campagne 94/95 pour les levées antérieures au 5 novembre).

- un risque non négligeable même pour des levées du 5 décembre, pour lesquelles la courbe est presque au même niveau que celle de levées au 15 octobre de la dernière campagne.

Le risque lié au climat paraît donc important cette année. Nous vous donnerons prochainement des éléments d'appréciation du risque agronomique.

Même causes, mêmes effets, il faudra s'attendre aussi à la présence précoce d'un inoculum important de septoriose.

Risque piétin campagne 2000-2001 selon le modèle TCP



Le SRPV à votre écoute.

Pour répondre le mieux possible à vos questions dans le domaine de la protection des cultures, nous vous proposons de nous faire part régulièrement (par fax au 01-41-73-48-48) :

- des précisions que vous souhaiteriez sur un point particulier du précédent message,
- des sujets que vous aimeriez voir traité,
- de vos questions sur la biologie des parasites, des aspects techniques ou réglementaires, ...

Nous y répondrons au travers de nos bulletins.

Réabonnement

Pour les personnes non encore réabonnées, il s'agit du dernier bulletin que vous recevrez.

Retournez nous rapidement votre formulaire.